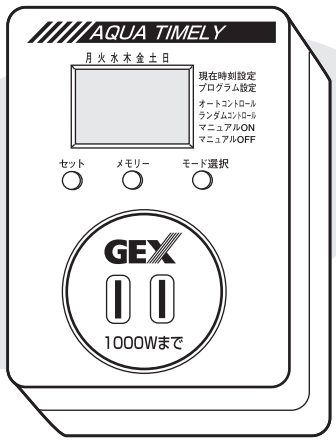
FivePlan
AQUA HEALING FOR YOUR LIFE

観賞魚専用 アクアタイムリー

取扱説明書



特長

忙しいあなたにかわって24時間アクアリウムを効果的にコントロールします。

- ●1日2回のON・OFF、1週間分14回のON・OFF（28プログラム）がセット可能!
- ●プログラムのON・OFFに関係なく、マニュアル操作も可能。
- ●停電時にもプログラムが消えないバックアップ機能付き。
- ●表示がクリアーに美しく映し出される液晶画面。
- ●長期不在時にも安心のランダム機能。

取扱説明書本文にでてくる警告・注意事項の部分は、本製品をお使いいただく前に注意深く読み、よく理解してください。
この取扱説明書はいつでも取り出せるところに保管してください。

この度は、「アクアタイムリー」をお買い上げいただきましてありがとうございます。ご使用になる前に必ずこの説明書を最後までお読みになり、正しい使用方法、注意事項などをご理解の上、ご使用くださるようお願いいたします。お読みになった後は大切に保管してください。

※ご使用の前に、この「安全にお使いいただくために」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
※ここに示した記載事項は、製品を安全に正しくお使いいただいて、あなた様や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また、注意事項は誤った取り扱いをすると生じる事が想定される、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するために、「警告」「注意」の2つに分けて表示しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

⚠警告（けいこく） 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。
⚠注意（ちゅうい） 人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容。

図記号の例

△記号は、警告、注意を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容（左図の場合は、感電注意）が描かれています。

⃠記号は、禁止行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容（左図の場合は、濡れ手禁止）が描かれています。

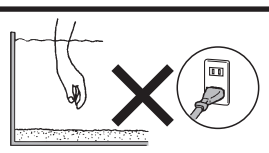
●記号は、行為を強制したり、指示したりする内容を告げるものです。図の中には具体的な指示内容（左図の場合は、特定しない一般的な使用者の行為を指示する表示）が描かれています。

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

安全にお使いいただくために

⚠警告（けいこく）

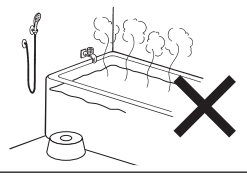
◆ セット時、魚の出し入れ、点検、掃除など水中に手を入れる時は、必ず水槽で使用している電気製品全ての差し込みプラグを抜いてください。
◇ 感電の原因となります。



◆ 本製品及び差し込みプラグやコンセントは濡れた手でさわったり、作動させないでください。
◇ 感電の原因となります。

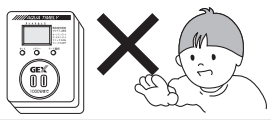
◆ 電源は交流100V以外では使用しないでください。また、出力コンセントの用量は、10A（1000W）までです。それ以下で使用してください。
◇ 感電、発火の原因となります。

◆ 屋外での使用はできません。また、湯気や油煙の当たるところ、ほこりや湿気の多いところでは使用しないでください。
◇ 感電、発火の原因となります。



◆ 差し込みプラグが傷んでいたりコンセントへの差し込みがゆるい時は使用しないでください。
◇ 感電、ショート、発火の原因となります。

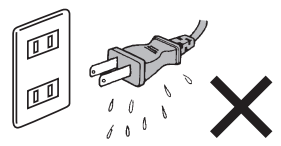
◆ 子供には操作・セットさせないでください。操作させる時は大人の監視のもとで行ってください。
◇ 感電・発火の原因となります。



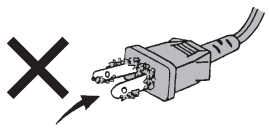
◆ 分解、改造をしないでください。
◇ 火災、感電、異常動作の原因となります。

◆ コンセントは、水槽より高い位置にあるようにし、電源コードをつたわって差し込みプラグに水がかからないようにしてください。
◇ 感電、発火の原因となります。

◆ 本製品及び差し込みプラグ、コンセントは、使用中はもちろん、いかなる場合も水に濡らさないでください。
◇ 漏電、発火の原因となります。



◆ コンセントや差し込みプラグの刃および刃の取り付け面は定期的に汚れやほこりをふき取ってください。
◇ 火災の原因となります。



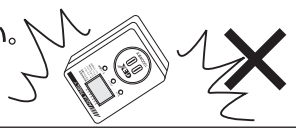
◆ 海水魚に使用される場合は、差し込みプラグやコンセントの塩分や汚れをこまめに点検し、付着している場合は必ずよくふき取ってください。
◇ 漏電、発火の原因となります。

◆ 電池は子供の手の届かないところに保管してください。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。

⚠注意（ちゅうい）

◆ 本製品は観賞魚飼育を目的として作られております。他の目的では絶対に使用しないでください。
◇ 火災、感電、故障の原因となります。

◆ 本製品を落したり、強い衝撃を与えないでください。
◇ 破損、発火の原因となります。



◆ 差し込みプラグはコンセントに確実に差し込んで使用してください。
◇ 発火の原因となります。

◆ 本製品の出力コンセントに電気器具の差し込みプラグを差し込んだ状態で器具の電源コードを引っ張らないでください。
◇ 感電、発火の原因となります。

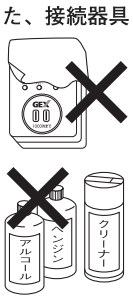
◆ 電池は“＋”、“－”を正しく入れてください。また、ショート・充電・分解・加熱・火に入れる等はしないでください。
◇ 発熱、液漏れ、破裂の原因となります。

◆ 本製品を水に落した場合は、差し込みプラグをコンセントから抜き、取り出してください。また、水没させた機器は絶対に再使用しないでください。
◇ 感電、発火の原因となります。

◆は禁止事項 ◇はその理由

ご使用いただく時のご注意点

- ●接続する電気器具の取扱説明書も必ずよく読み、接続してください。
- ●長期間使用しない場合は、本製品の差し込みプラグをコンセントから抜いてください。また、接続器具も本製品の出力コンセントから抜いてください。
- ●本製品は、蛍光灯の上や布などをかぶせた状態では使用しないでください。
- ●サーモスタットやヒーター、クーラー等、常時通電している器具は接続しないでください。
- ●本製品を蛍光灯で使用した場合は、蛍光灯の付属コンセントには他の電気器具を接続しないでください。
- ●本体を掃除する際、水、シンナー、ベンジンまたはアルコール並びに有機溶剤を含むガラスクリーナーなどは使用しないでください。表面が溶けたり変形するおそれがあります。汚れをとる場合は、ぬるま湯を浸した布を固く絞って拭き取ってください。
- ●破棄される場合、拾われて再使用されないように捨ててください。

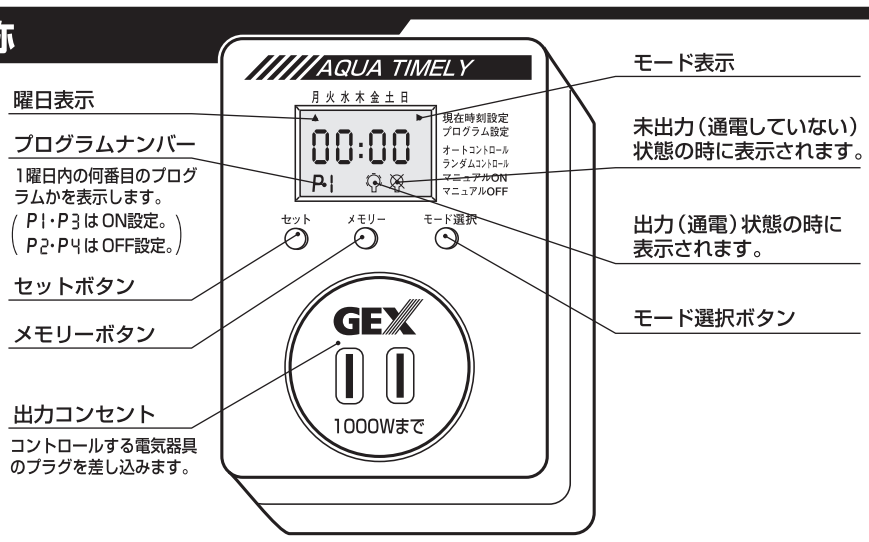


- ●電池は子供の手の届かないところに保管し、万一飲み込んだ場合は直ちに医師に相談してください。

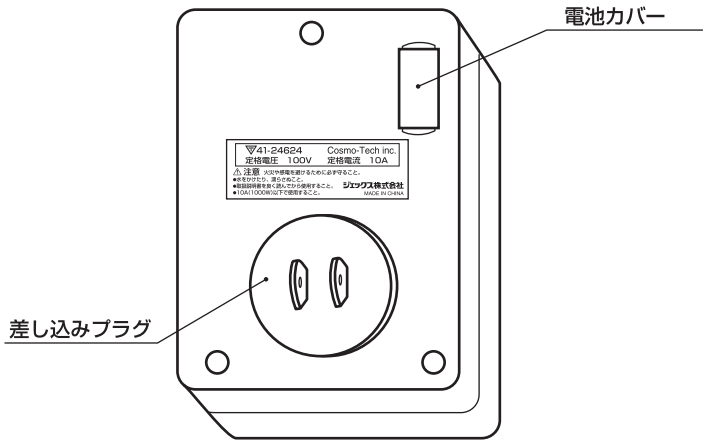
［お願い］
- ●バックアップ電池は定期的に新しい物と交換してください。

■本製品の電気用品の型式は本体に表示してあります。
■本製品は、観賞魚飼育を目的として作られています。他の目的でのご使用は、絶対に避けてください。
■製品使用前に説明書をお読みになり、充分理解した上でご使用ください。ご不明な点は、販売店または弊社へご照会ください。誤った使用法、勝手な修繕・改造などによる故障などにつきましては補償いたしかねます。
■本製品は万全の注意をはらって製造いたしております。万一故障の際にはお買い上げ店でご相談ください。
■製品の仕様、デザイン、価格等予告なく変更する事があります。

各部の名称



（裏面）



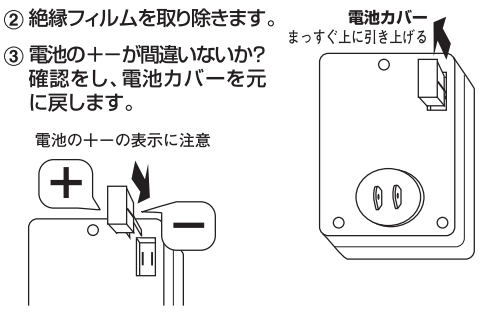
ご使用方法

1.バックアップ電池をセッティングします
（電池のセッティング方法）

① 本体裏側の電池カバーを取り外します。

② 絶縁フィルムを取り除きます。

③ 電池の＋－が間違いないか？確認をし、電池カバーを元に戻します。



※バックアップ電池は、プログラムのメモリーを保護するためのものです。バックアップ電池を取り付けておけば、停電時のメモリーを保護し、プログラムのセットや変更時に、本体をコンセントから外したままセットできます。

※バックアップ電池は取り付けなくても、本体をコンセントに接続すればプログラムのセットができます。（ただし、電池を取り付けなければ、停電時にメモリーが保護されません。）

※バックアップ電池の寿命は、新しいボタン電池（LR-44）で停電時連続使用約150日です。

⚠注意

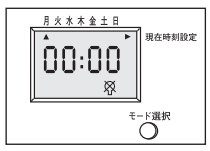
- ●電池は子供の手の届かないところに保管してください。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。
- ●電池はショート・充電・分解・加熱・火に入れる等はしないでください。発熱、液漏れ、破裂の原因となります。
- ●電池は、＋－を正しく入れてください。

2.現在時刻を合わせます
（現在時刻の合わせ方）

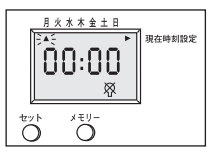
[月曜日の8：30に合わせる場合]

① バックアップ電池を取り付けます。
（「1.バックアップ電池をセッティングします」参照）

② 「モード選択ボタン」を押し、▶を「現在時刻設定に合わせます。」

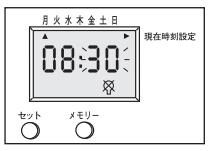


③ 液晶画面上の▲が点滅します。「セット」ボタンを押して、曜日を合わせ、「メモリー」ボタンを押します。

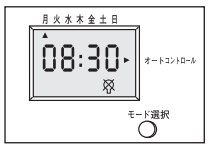


④ 時間表示が点滅します。「セット」ボタンを押して、現在時刻の時間を合わせ、「メモリー」ボタンを押します。「セット」ボタンを押し続けると早送りができます。
（24時間表示で表示されます。）

⑤ 分表示が点滅します「セット」ボタンを押して、現在時刻の分を合わせ、「メモリー」ボタンを押します。



⑥ 「モード選択」ボタンを押し、▶を「オートコントロール」に合わせると、現在時刻を表示しタイマーが作動し始めます。



※現在時刻のセット時に、1分間以上どのボタンも押さないと、自動的に「マニュアルOFF」モードになります。

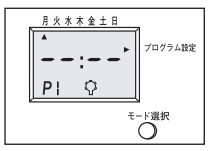
3.プログラム（ON・OFF）を設定します
（プログラム設定の仕方）

[右表を例に1日2回ON・OFFをセットした場合]

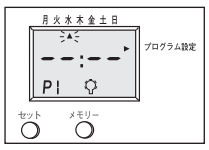
お好みの時間を選びたい場合は下欄の設定用紙をご使用頂くと便利です。

	水曜日
P1（ONの時刻）	8:10
P2（OFFの時刻）	12:10
P3（ONの時刻）	14:10
P4（OFFの時刻）	20:10

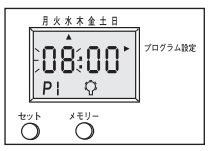
① 「モード選択」ボタンを押し、▶を「プログラム設定」に合わせます。
（右のような液晶画面になります。）



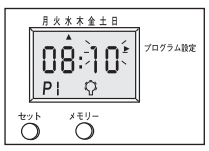
② 液晶画面上の▲が点滅します。「セット」ボタンを押して、コントロールしたい曜日に合わせ、「メモリー」ボタンを押します。



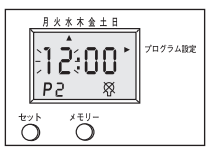
③ P1 を表示し、時間表示が点滅します。「セット」ボタンを押して、選んだ曜日の**1回目のON**させたい「時刻」に合わせ「メモリー」ボタンを押します。
（24時間表示）



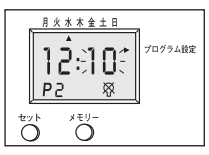
④ 分表示が点滅します。「セット」ボタンを押して、選んだ曜日の1回目のONさせたい時刻の「分」に合わせ「メモリー」ボタンを押します。（24時間表示）



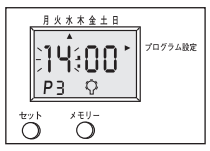
⑤ P2 を表示し、時間表示が点滅します。「セット」ボタンを押して、選んだ曜日の**1回目のOFF**させたい「時刻」に合わせ「メモリー」ボタンを押します。
（24時間表示）



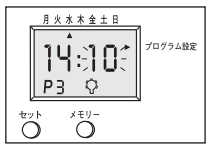
⑥ 分表示が点滅します。「セット」ボタンを押して、選んだ曜日の1回目のOFFさせたい時刻の「分」に合わせ「メモリー」ボタンを押します。（24時間表示）



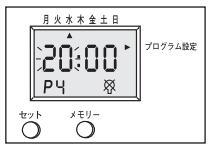
⑦ P3 を表示し、時間表示が点滅します。「セット」ボタンを押して、選んだ曜日の**2回目のON**させたい「時刻」に合わせ「メモリー」ボタンを押します。
（24時間表示）



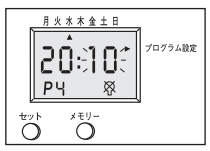
⑧ 分表示が点滅します。「セット」ボタンを押して、選んだ曜日の2回目のONさせたい時刻の「分」に合わせ「メモリー」ボタンを押します。



⑨ P4 を表示し、時間表示が点滅します。「セット」ボタンを押して、選んだ曜日の**2回目のOFF**させたい「時刻」に合わせ「メモリー」ボタンを押します。
（24時間表示）



⑩ 分表示が点滅します。「セット」ボタンを押して、選んだ曜日の2回目のOFFさせたい時刻の「分」に合わせ「メモリー」ボタンを押します。



※これで1日2回分のON・OFFがセットできました。

⑪ 「メモリー」ボタンを押すと上記③～⑩でセットした時刻が順に表示され点滅します。セットした時刻が正しいか確認してください。（「セット」ボタンを押すと点滅している箇所の修正ができます。）

⑫ プログラム設定時に「メモリー」ボタンを2秒間以上押すと、最初の画面表示にもどります。

※1日に1回のON・OFFしか必要が無い場合は上記⑦～⑩はセットせずに「メモリー」ボタンを2秒間押すと、次の曜日に進む事ができます。

※プログラム設定しない場合、液晶画面表示を「--:--」にして「メモリー」ボタンを押してください。また、このように表示されている場合は、プログラム設定されていません。

※液晶画面上の▲が点滅します。上記②と同様に「セット」ボタンを押して、次にコントロールしたい曜日に合わせ「メモリー」ボタンを押します。（上記②～⑪を繰り返し1週間分のコントロールしたいプログラムをセットしてください。）

※プログラムセット時に、1分間以上どのボタンも押さないと、自動的に「マニュアルOFF」モードになります。

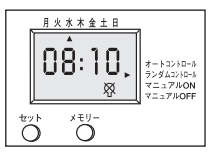
4.プログラム（ON・OFF）設定を確認します
（プログラム設定の確認方法）

[プログラムのセットが終了した後で、設定時刻の確認をしたい場合]

① モード表示（液晶画面右側の▶）が、「オートコントロール」・「ランダムコントロール」・「マニュアルON」・「マニュアルOFF」のいずれかを指していることを確認してください。

② 「セット」ボタンと「メモリー」ボタンを同時に2秒間押してください。

③ 月曜日の1回目のON時刻（P1）から、日曜日の2回目のOFF時刻（P4）までを順に表示します。



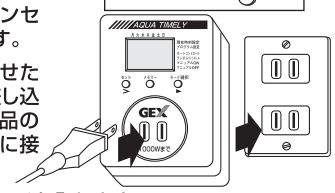
④ 表示し終ると、確認前のモードに戻ります。

5.設定したプログラムで作動させる
（オートコントロールでの作動方法）

① 「モード選択」ボタンを押し、▶を「オートコントロール」に合わせます。液晶画面は現在時刻を表示します。

② 本製品の差し込みプラグを家庭用コンセントに接続します。

③ コントロールさせたい電気器具の差し込みプラグを本製品の出力コンセントに接続します。



④ 電気器具のスイッチを入れます。

※電気器具は本製品にプログラムした内容でコントロールされます。

※プログラムのON時刻を現在時刻より前にセットした場合は、次のプログラムのON時刻にならなければ、電源はONしません。

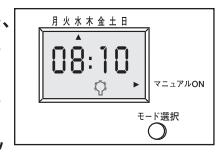
6.マニュアル操作の仕方

[プログラムに関係無く、ON状態にしたい場合]

① 「モード選択」ボタンを押し、▶を「マニュアルON」に合わせます。

② 接続した電気器具は常に通電状態になります。

※接続した電気器具のスイッチでON/OFFしてください。

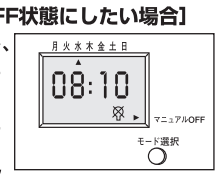


[プログラムに関係無く、OFF状態にしたい場合]

① 「モード選択」ボタンを押し、▶を「マニュアルOFF」に合わせます。

② 接続した電気器具は常に通電されません。

※接続した電気器具のスイッチをON状態にしても作動しません。



★マニュアル操作時でもプログラムはメモリーされています。

7.ランダムコントロールについて

「ランダムコントロール」は、保安の目的で使用します。長期不在時等夜間に、あたかも人が居るかのように、不規則に照明などを点灯させます。アクアタイムリーに水槽用蛍光灯が接続してある場合に、「ランダムコントロール」にセットすると、通常のプログラムセット内容以外に夜間不規則に蛍光灯が点灯し、あたかも誰かが水槽の蛍光灯をON・OFFさせているかのように見えます。

[操作の仕方]

① 「モード選択」ボタンを押し、▶を「ランダムコントロール」に合わせます。

② 午後6時～翌朝6時までの間に不規則に出力します。

※ただし、プログラム設定の内容は妨げません。プログラムの内容がランダム出力よりも優先されます。

※出力がONの時は、OFFになるまでランダムコントロールは実行されません。出力がOFF状態の時のみランダムコントロールは実行されます。

③ ランダム周期は3～7回です。ON状態は3～17分です。

故障とお考えになる前に （こんな異常がある時は）

症 状	点 検 項 目	処 置
タイマーがうまく作動しない	正しくプログラムされていますか？	プログラム内容の確認を行う。（本書「4.プログラム設定を確認します」（プログラム設定の確認方法）参照）
	接続した電気器具の電源はONになっていますか？	接続した電気器具の電源をONにする。
	「オートコントロール」モードになっていますか？	「モード選択」ボタンを押し、「オートコントロール」モードにする。
液晶画面の表示がされない	電池の＋－は正しくセットされていますか？	電池の＋－を確認し、間違っている場合は入れなおす。
液晶画面の表示が狂う	電池が消耗していませんか？	電池が消耗している場合は、新しい物と交換する。

仕 様

用 途	観賞魚用タイマー（屋内用）
定 格 電 圧	AC100V
定 格 周 波 数	50/60Hz
使 用 温 度 範 囲	0℃～40℃
プログラム設定	7曜日および24時間制の時・分による設定 1日にON、OFF各2回、1週間に各14回（計28回）設定可能
時 計 精 度	2秒／日
バックアップ電源	ボタン電池（LR44）
出力コンセント容量	10A以下（1000W以下）
電 池 寿 命	停電時、連続使用で約150日

■プログラム設定用紙

お好みの設定時間をあらかじめ各欄に書き込んでご使用ください。

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日曜日
P1（ON時刻）							
P2（OFF時刻）							
P3（ON時刻）							
P4（OFF時刻）							

タイマー開始（現在）時刻が“ON時刻”と“OFF時刻”のとき次の“ON時刻”にならなければ電源は入りません。

このやさしさを人と社会へ
ジェックス株式会社
GEX URL http://www.gex-fp.co.jp/
〒578-0903 大阪府東大阪市今米1丁目14番15号